

การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนในการเรียนรู้  
กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต เรื่อง สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ  
ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โดยใช้กิจกรรมการสอน  
ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์กับการสอนปกติ

A COMPARATIVE STUDY OF PRATOM SUKSA II STUDENTS' LEARNING  
ACHIEVEMENT AND RETENTION ON THE PHYSICAL ENVIRONMENT,  
A UNIT IN THE LIFE EXPERIENCE GROUP, USING  
SCIENCE PROCESS SKILLS ACTIVITY APPROACH  
AND THE CONVENTIONAL METHOD.

นายแสงดาว เชิดชู

วิทยานิพนธ์ปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

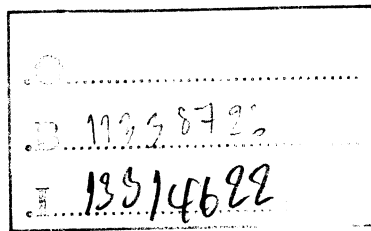
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ.2539

ISBN 974-674-104-7

๘.1

การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนในการเรียนรู้  
กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต เรื่อง สิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ  
ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โดยใช้กิจกรรมการสอน  
ทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์กับการสอนปกติ



นายแสงดาว เชิดชู

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2539

ISBN 974-674-104-7

A COMPARATIVE STUDY OF PRATOM SUKSA II STUDENTS' LEARNING  
ACHIEVEMENT AND RETENTION ON THE PHYSICAL ENVIRONMENT,  
A UNIT IN THE LIFE EXPERIENCE GROUP, USING  
SCIENCE PROCESS SKILLS ACTIVITY APPROACH  
AND THE CONVENTIONAL METHOD.

MR. SAENGDAW CHERDCHOO

A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULLFILMENT OF THE REQUIREMENTS  
FOR THE DEGREE OF MASTER OF EDUCATION  
IN CURRICULUM AND INSTRUCTION  
GRADUATE SCHOOL KHON KAEN UNIVERSITY

1996

ISBN 974-674-104-7



ใบรับรองวิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ปริญญา

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนในการเรียนรู้  
กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต เรื่องสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ  
ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โดยใช้กิจกรรมการสอนทักษะ  
กระบวนการทางวิทยาศาสตร์กับการสอนปกติ

ชื่อผู้ทำวิทยานิพนธ์ นายแสงดาว เชิดชู

ได้พิจารณาเห็นชอบโดยคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุกุล จินตรักษ์)

..... กรรมการ  
(รองศาสตราจารย์วิมล สาราญวานิช)

..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วรณิกา สุกรีรัมย์)

..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เทียนชัย ภาณุสิทธิกร)

..... กรรมการ  
(อาจารย์ปรีชา เครือวรรณ)

บัณฑิตวิทยาลัยรับรองแล้ว

.....  
(รองศาสตราจารย์ ดร.สมพงษ์ จันทรโพธิ์ศรี)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ 17 เดือน เมษายน พ.ศ. 2539

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น